



user manual
instrukcja obsługi

Dishwasher
Zmywarka

Electrolux. Thinking of you.

Share more of our thinking at www.electrolux.com

Contents

Safety information	2	Washing programmes	12
Product description	3	Care and cleaning	12
Control panel	4	What to do if...	14
Use of the appliance	5	Technical data	15
Setting the water softener	5	Installation	15
Use of dishwasher salt	6	Water connection	16
Use of rinse aid	7	Electrical connection	17
Loading cutlery and dishes	8	Environment concerns	17
Use of detergent	10		
Setting and starting a washing programme	11		



Subject to change without notice



Safety information

i For your safety and correct operation of the appliance, read this manual carefully before installation and use. Always keep these instructions with the appliance even if you move or sell it. Users must fully know the operation and safety features of the appliance.

Correct use

- The appliance is designed exclusively for domestic use.
- Only use the appliance to clean household utensils that are applicable for dishwashers.
- Do not put solvents in the appliance. Risk of explosion.
- Put the knives and all items with sharp points in the cutlery basket with their points down. If not, put in a horizontal position in the upper basket.
- Use only branded products for dishwashers (detergent, salt, rinse aid).
- If you open the door while the appliance is in operation, hot steam can escape. Risk of skin burns.
- Do not remove dishes from the dishwasher before the end of the washing programme.
- When the washing programme is completed, disconnect the mains plug from the mains socket and close the water tap.

- Only an authorised service engineer can repair this appliance. Use only original spare parts.
- Do not do repairs yourself to prevent injury and damage to the appliance. Always contact your local Service Force Centre.

General safety

- Persons (including children) with reduced physical sensory, mental capabilities or lack of experience and knowledge must not use the appliance. They must have supervision or instruction for the operation of the appliance by a person responsible for their safety.
- Obey the safety instructions from the manufacturer of the dishwasher detergent to prevent burns to eyes, mouth and throat.
- Do not drink the water from the dishwasher. Detergent residues can stay in your appliance.
- Always close the door when you do not use the appliance to prevent injury and not to stumble over the open door.
- Do not sit or stand on the open door.

Child safety

- Only adults can use this appliance. Children must get supervision to make sure that they do not play with the appliance.
- Keep all the packaging away from children. There is a risk of suffocation.

- Keep all detergents in a safe area. Do not let children touch the detergents.
- Keep children away from the appliance when the door is open.

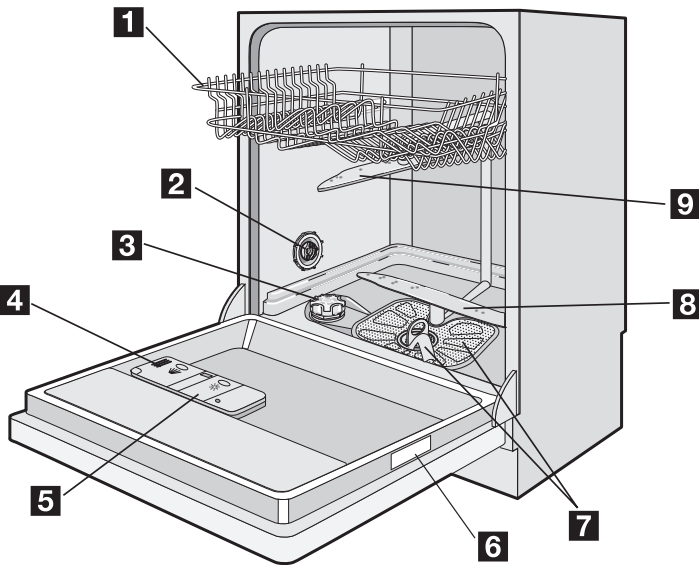
Installation

- Make sure that the appliance is not damaged because of transport. Do not connect a damaged appliance. If necessary, contact the supplier.
- Remove all packaging before first use.
- A qualified and competent person must do the electrical installation.
- A qualified and competent person must do the plumbing installation.
- Do not change the specifications or modify this product. Risk of injury and damage to the appliance.

- Do not use the appliance:
 - if the mains cable or water hoses are damaged,
 - if the control panel, worktop or plinth area are damaged, that you can get access to the inner side of the appliance.
 Contact your local Service Force Centre.
- Do not drill into the sides of the appliance to prevent damage to hydraulic and electrical components.

Warning! Carefully obey the instructions for electrical and water connections.

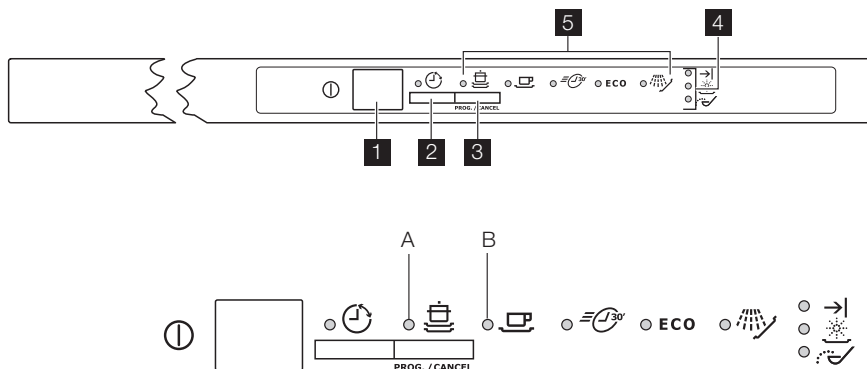
Product description



- 1** Upper basket
- 2** Water hardness dial
- 3** Salt container
- 4** Detergent dispenser
- 5** Rinse aid dispenser

- 6** Rating plate
- 7** Filters
- 8** Lower spray arm
- 9** Upper spray arm

Control panel



- 1 On/off button
- 2 Delay start button
- 3 Programme selection/cancel button / (PROG. / CANCEL)
- 4 Indicator lights
- 5 Programme indicator lights

Indicator lights	
	Comes on when the washing programme is completed. Auxiliary functions: <ul style="list-style-type: none"> • Level of the water softener. • Activation/deactivation the audible signals. • An alarm if the appliance has a malfunction.
	Comes on when it is necessary to fill the rinse aid container. Refer to 'Use of rinse aid'.
	Comes on when it is necessary to fill the salt container. Refer to 'Use of dishwasher salt'. After you fill the container, the salt indicator light can continue to stay on for some hours. This does not have an unwanted effect on the operation of the appliance.

1) When the salt and/or rinse aid containers are empty, the related indicator lights do not come on while a washing programme operates.

Programme selection/cancel button

Use the programme selection/cancel button for these operations:

- To set the washing programme. Refer to the chapter 'Setting and starting a washing programme'.
- To set the water softener. Refer to the chapter 'Setting the water softener'.
- To deactivate/activate the audible signals. Refer to the section 'Audible signals'.
- To cancel a washing programme in progress. Refer to the chapter 'Setting and starting a washing programme'.

Delay start button

Use the delay start button to delay the start of the washing programme with an interval of 3 hours. Refer to the chapter 'Setting and starting a washing programme'.

Setting mode

The appliance is in setting mode when all the programme indicator lights are off and the end indicator light flashes.

The appliance must be in setting mode for these operations:

- To set a washing programme.

- To set the water softener level.
 - To deactivate/activate the audible signals.
- If a programme indicator light is on, cancel the programme to go back to the setting mode. Refer to the chapter "Setting and starting a washing programme".

Programme indicator lights A and B

Apart the selection of the corresponding washing programme, these lights have an auxiliary functions:

- The adjustment of the water softener level.
- Deactivation/activation of the audible signals.

Audible signals

You can hear an audible signal:

- At the end of the washing programme.
- When the appliance has a malfunction.

The activation of the audible signals is set at the factory.

Do these steps to deactivate the audible signals:

1. Switch on the appliance.
2. Make sure that the appliance is in setting mode.

3. Press and hold the programme selection/cancel button until programme indicator light A flashes and programme indicator light B comes on.
4. Press the programme selection/cancel button again.
 - Programme indicator light A comes on.
 - Programme indicator light B starts to flash.
5. Wait until programme indicator light A goes off.
 - Programme indicator light B continues to flash.
 - The end indicator light comes on. The audible signals are activated.
6. Press the programme selection/cancel button again.
 - The end indicator light goes off. The audible signals are deactivated.
7. Switch off the appliance to save the operation.

Do these steps to activate the audible signals:


1. Do the above procedure until the end indicator light comes on.

Use of the appliance

Refer to the following instructions for each step of procedure:

1. Make a check if the water softener level is correct for the water hardness in your area. If necessary set the water softener.
2. Fill the salt container with dishwasher salt.
3. Fill the rinse aid dispenser with rinse aid.
4. Load cutlery and dishes into the dishwasher.

5. Set the correct washing programme for the type of load and soil.
6. Fill the detergent dispenser with the correct quantity of detergent.
7. Start the washing programme.

 If you use detergent tablets, refer to the chapter 'Use of detergent'.

Setting the water softener

The water softener removes minerals and salts from the water supply. Minerals and salts can have bad effect on the operation of the appliance.

Water hardness is measured in equivalent scales:

- German degrees (dH°).

- French degrees (°TH).
- mmol/l (millimol per litre - international unit for the hardness of water).

- Clarke.

Adjust the water softener to the water hardness in your area. If necessary, contact your local water authority.

Water hardness				Water hardness setting	
°dH	°TH	mmol/l	Clarke	manually	electronically
51 - 70	91 - 125	9,1 - 12,5	64 - 88	2	10
43 - 50	76 - 90	7,6 - 9,0	53 - 63	2	9

Water hardness				Water hardness setting	
°dH	°TH	mmol/l	Clarke	manually	electronically
37 - 42	65 - 75	6,5 - 7,5	46 - 52	2	8
29 - 36	51 - 64	5,1 - 6,4	36 - 45	2	7
23 - 28	40 - 50	4,0 - 5,0	28 - 35	2	6
19 - 22	33 - 39	3,3 - 3,9	23 - 27	2	5
15 - 18	26 - 32	2,6 - 3,2	18 - 22	1	4
11 - 14	19 - 25	1,9 - 2,5	13 - 17	1	3
4 - 10	7 - 18	0,7 - 1,8	5 - 12	1	2
< 4	< 7	< 0,7	< 5	1 ¹⁾	1 ¹⁾

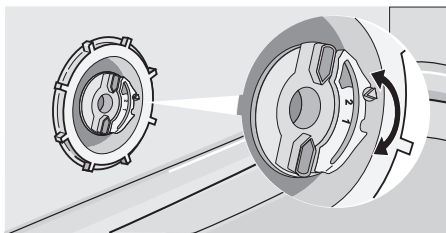
1) No use of salt required.

- i** You must set the water softener manually and electronically.

Manual adjustment

- i** The appliance is set at the factory at position 2.

1. Open the door.
2. Remove the lower basket.
3. Turn the water hardness dial to position 1 or 2 (refer to the chart).
4. Install the lower basket.



5. Close the door.

Electronic adjustment

The water softener is set at the factory at level 5.

1. Switch on the appliance.
2. Make sure that the appliance is in setting mode.

3. Press and hold the programme selection/cancel button.
4. Release the programme selection/cancel button when programme indicator light A starts to flash and programme indicator light B comes on.
5. Wait until programme indicator light B goes off.
 - Programme indicator light A starts to flash.
 - The end indicator light starts to flash.
6. Press the programme selection/cancel button one time.
 - Programme indicator light A starts to flash.
 - The setting function of the water softener is activated.
 - The end indicator light flashes to show the level of the water softener.
Example: 5 flashes, pause, 5 flashes, pause, etc... = level 5.
7. Press the programme selection/cancel button one time to increase the water softener level by one step.
8. Press the on/off button to save the operation.

Use of dishwasher salt

- !** **Caution!** Only use dishwashers salt. Types of salt that are not applicable for dishwashers cause damage to the water softener.

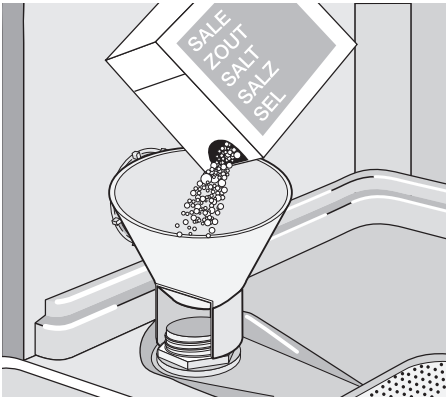
- !** **Caution!** Grains of salt and salty water on the bottom of the appliance can cause corrosion. Fill the appliance with

salt before you start a washing programme to prevent corrosion.

Do these steps to fill the salt container:

1. Turn the cap anticlockwise to open the salt container.
2. Fill the salt container with 1 litre of water (only the first operation).

3. Use the funnel to fill the salt container with salt.



4. Remove the salt around the opening of the salt container.
5. Turn the cap clockwise to close the salt container.

i It is normal that water overflows from the salt container when you fill it with salt.

When you set electronically the water softener to level 1, the salt indicator light does not stay on.

Use of rinse aid

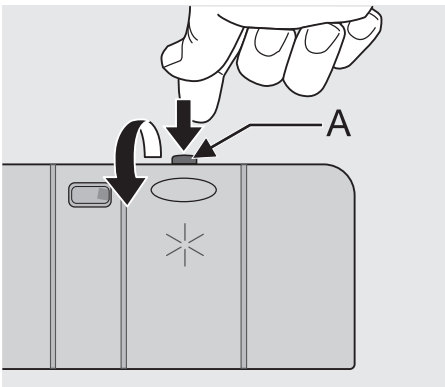
! **Caution!** Only use branded rinse aid for dishwashers.

Do not fill the rinse aid dispenser with other products (e.g. dishwasher cleaning agent, liquid detergent). This can cause damage to the appliance.

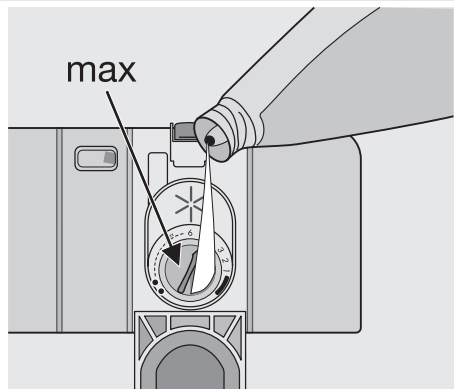
i Rinse aid makes it possible to dry the dishes without streaks and stains. Rinse aid is automatically added during the last rinsing phase.

Do these steps to fill the rinse aid dispenser:

1. Press the release button (A) to open the rinse aid dispenser.



2. Fill the rinse aid dispenser with rinse aid. The mark 'max.' shows the maximum level.

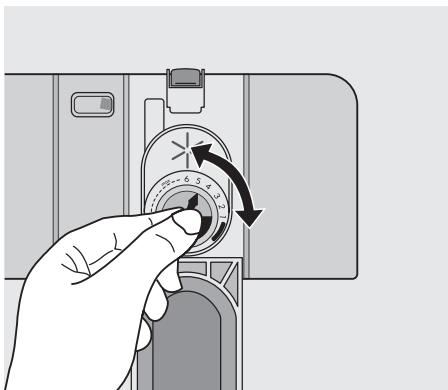


3. Remove the spilled rinse aid with an absorbent cloth to prevent too much foam during the subsequent washing programme.
4. Close the rinse aid dispenser.

Adjusting the rinse aid dosage

The rinse aid is set at the factory at position 4.

You can set the rinse aid dosage between position 1 (lowest dosage) and position 6 (highest dosage).



1. Turn the rinse aid dial to increase or decrease the dosage.
 - Increase the dosage if there are water droplets or limescale on the dishes.
 - Decrease the dosage if there are streaks, whitish stains or bluish layers on the dishes.

Loading cutlery and dishes

Helpful hints and tips

Caution! Only use the appliance for household utensils that are applicable for dishwashers.

Do not use the appliance to clean objects that can absorb water (sponges, household cloths, etc.).

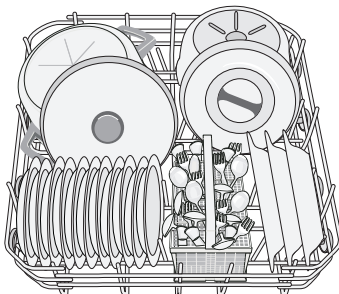
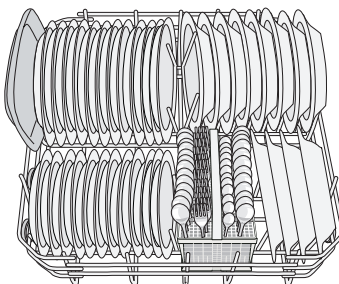
- Before you load cutlery and dishes, do these steps:
 - Remove all food remainings and debris.
 - Make burnt, remaining food in pans soft.
- While you load cutlery and dishes, do these steps:
 - Load hollow items (e.g. cups, glasses and pans) with the opening down.
 - Make sure that water does not collect in the container or in a deep base.
 - Make sure that cutlery and dishes do not lie inside one another.
 - Make sure that cutlery and dishes do not cover other cutlery and dishes.
 - Make sure that glasses do not touch other glasses.
 - Put small objects in the cutlery basket.
- Plastic items and pans with non-stick coatings can keep water droplets. Plastic items do not dry as well as porcelain and steel items.
- Put light items in the upper basket. Make sure that the items do not move.

Caution! Make sure that the spray arms can move freely before you start a washing programme.

Warning! Always close the door after you load or unload the appliance. An open door can be dangerous.

Lower basket

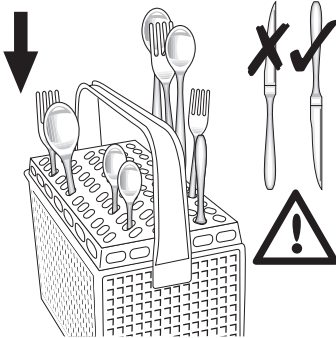
Put saucepans, lids, plates, salad bowls and cutlery in the lower basket. Arrange service dishes and large lids around the edge of the basket.



Cutlery basket

Warning! Do not put long-bladed knives in a vertical position. Arrange long and sharp cutlery horizontally in the upper basket. Be careful with sharp items.

Put forks and spoons with the handles down. Put knives with the handles up.

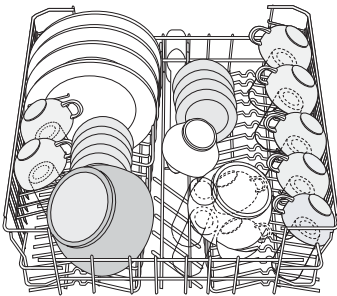


Mix spoons with other cutlery to prevent them to bond together.

Use the cutlery grid. If the dimensions of the cutlery prevent the use of the cutlery grid, you can remove it.

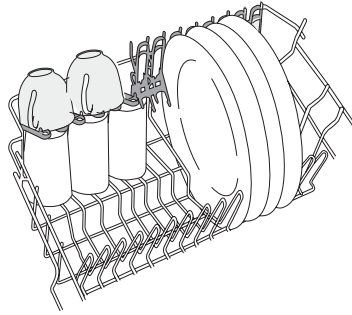
Upper basket

The upper basket is for plates (maximum 24 cm in diameter), saucers, salad bowls, cups, glasses, pots and lids. Arrange the items to let water touch all surfaces.



i Prevent to put plates in the first three sectors in the front part of the basket. Make sure the plates tilt forward.

Put glasses with long stems in the cup racks with the stems up. For longer items, fold the cup racks up.



Adjustment of the height of the upper basket

If you put large plates in the lower basket, first move the upper basket to the upper position.

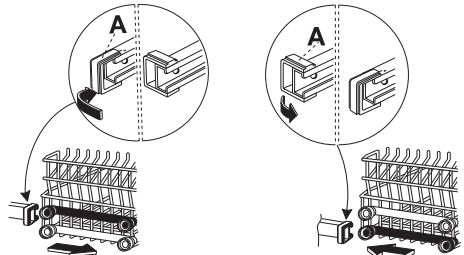
Caution! Adjust the height before you load the upper basket.

Maximum height of the dishes

	upper basket	lower basket
Upper position	20 cm	31 cm
Lower position	24 cm	27 cm

Do these steps to move the upper basket to the upper position:

1. Move the front runner stops (A) out.
2. Pull the basket out.



3. Put the basket in the upper position.
4. Put back the front runner stops (A) in their initial position.

Caution! If the basket is in the upper position, do not put cups on the cup racks.

Use of detergent

- i** Only use detergents (powder, liquid or tablet) that are applicable for dishwashers.

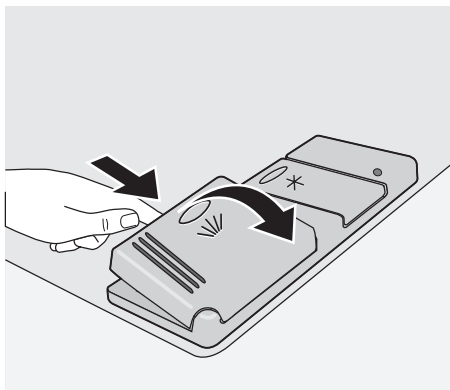
Follow the data on the packaging:

- Dosage recommended by the manufacturer.
- Storage recommendations.

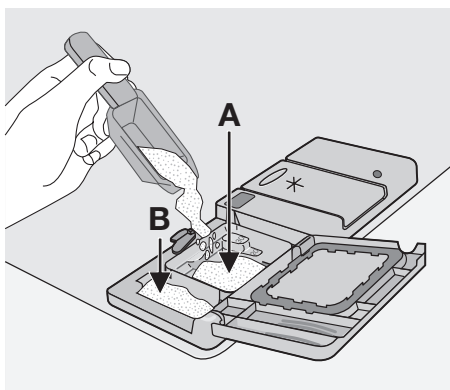
- 🌿** Do not use more than the correct quantity of detergent to save an environment.

Do these steps to fill the detergent dispenser:

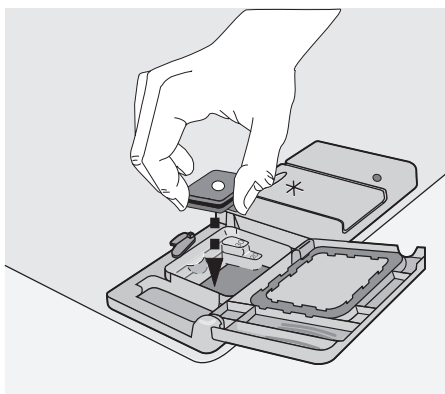
1. Open the lid of the detergent dispenser.



2. Fill the detergent dispenser (A) with detergent. The marking shows the dosage: 20 = approximately 20 g of detergent 30 = approximately 30 g of detergent.
3. If you use a washing programme with prewash phase, put more detergent in the prewash detergent compartment (B).



4. If you use detergent tablets, put the detergent tablet in the detergent dispenser (A).



5. Close the lid of the detergent dispenser. Press the lid until it locks into position.

- i** Different brands of detergent dissolve in different times. Some detergent tablets do not have the best cleaning results during short washing programmes. Use long washing programmes when you use detergent tablets to fully remove the detergent.

Use of combi detergent tablets

These tablets contain agents such as detergent, rinse aid and dishwasher salt. Some types of tablets can contain other agents. When you use tablets, that contain special salt and rinse aid, it is not necessary to fill the salt and rinse aid containers. In this condition the rinse aid indicator light stays on when the appliance is switched on.

1. Do a check if these tablets are applicable for the local water hardness. Refer to the instructions from the manufacturer.
2. Select the lowest setting for the water hardness and rinse aid dosage.

Do these steps if the drying results are not satisfactory

1. Fill the rinse aid dispenser with rinse aid.
2. Set the rinse aid dosage to position 2.

To use normal detergent again

1. Fill the salt container and rinse aid dispenser.
2. Adjust the water hardness setting to the highest level.

3. Do a washing programme without dishes.
4. Adjust the water softener to the water hardness in your area.
5. Adjust the rinse aid dosage.

Setting and starting a washing programme

- i** Set the washing programme with the door ajar. The washing programme only starts after you close the door. Until then it is possible to modify the settings.

Do these steps to set and start a washing programme:

1. Switch on the appliance.
2. Make sure that the appliance is in setting mode.
3. Press the programme selection/cancel button again and again to set the washing programme. Refer to the chapter 'Washing programmes'.
 - The programme indicator light comes on.
4. Close the door.
 - The washing programme starts automatically.

- i** When the washing programme operates, you cannot change the programme. Cancel the washing programme.

Warning! Only interrupt or cancel a washing programme if necessary.

Caution! Open the door carefully. Hot steam can come free.

Cancelling a washing programme

1. Press and hold the programme selection/cancel button for approximately 3 seconds.
 - The programme indicator light goes off.
 - The end indicator light starts to flash.
2. Release the programme selection/cancel button to cancel the washing programme.

At this time you can do these steps:

1. Switch off the appliance.
 2. Set a new washing programme.
- Fill the detergent dispenser with detergent before you set a new washing programme.

Interrupting a washing programme

Open the door.

- The programme stops.
- Close the door.
- The programme continues from the point of interruption.

Setting and starting a washing programme with delay start

1. Press the on/off button.
2. Set a washing programme.
 - The programme indicator light comes on.
3. Press the delay start button.
 - The delay start indicator light comes on.
4. Close the door.
 - The countdown of the delay start starts.
 - When the countdown is completed, the washing programme starts automatically.

- i** Do not open the door during the countdown to prevent interruption of the countdown. When you close the door again, the countdown continues from the point of interruption.

Cancelling a delay start:

1. Open the door.
2. Press the delay start button.
 - The delay start indicator light goes off.
3. Close the door.
 - The programme starts immediately.

End of the washing programme

Switch off the appliance in these conditions:

- The appliance stops automatically.
 - The audible signals for the end of the programme operate.
1. Open the door.
 - The end indicator light comes on.
 - The programme indicator light stays on.
 2. Press the on/off button.

3. For better drying results, keep the door ajar for some minutes before you remove the dishes.





Let the dishes cool down before you remove them from the appliance. Hot dishes are easily damaged.

Removing the load

- First remove items from the lower basket, then from the upper basket.
- There can be water on the sides and door of the appliance. Stainless steel becomes cool more quickly than the dishes.

Washing programmes





Washing programmes


Programme	Degree of soil	Type of load	Programme description
	Heavy soil	Crockery, cutlery, pots and pans	Prewash Main wash up to 70°C 2 intermediate rinses Final rinse Drying
	Normal soil	Crockery, cutlery, pots and pans	Prewash Main wash up to 65°C 2 intermediate rinses Final rinse Drying
 1)	Normal or light soil	Crockery and cutlery	Main wash up to 60°C Final rinse
ECO 2)	Normal soil	Crockery and cutlery	Prewash Main wash up to 50°C 1 intermediate rinse Final rinse Drying
	Any	Partial load (to be completed later in the day)	1 cold rinse (to prevent food scraps to bond). Detergent is not necessary with this programme.

1) This is the perfect daily programme to clean a not fully load. Ideal for a family of 4 persons who only want to load breakfast and dinner crockery and cutlery.

2) Test programme for test institutes. Please refer to separate leaflet supplied, for test data.


Consumption values

Programme	Programme duration (in minutes)	Energy consumption (in kWh)	Water consumption (in litres)
	85-95	1,8-2,0	22-25
	105-115	1,5-1,7	23-25
 30	30	0,9	9
ECO	130-140	1,0-1,2	14-16
	12	0,1	5

 The pressure and temperature of the water, the variations of power supply

and the quantity of dishes can change these values.

Care and cleaning

 **Warning!** Switch the appliance off before you clean the filters.

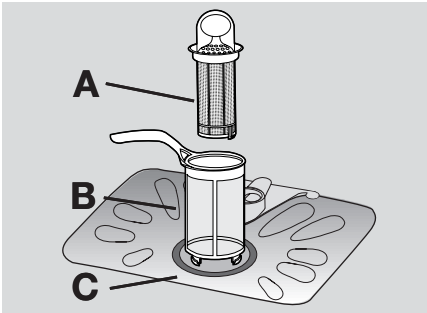
Cleaning the filters

⚠ Caution! Do not use the appliance without the filters. Make sure that the installation of the filters is correct. Incorrect installation will cause unsatisfactory washing results and damage to the appliance.

If necessary, clean the filters. Dirty filters decrease the washing results.

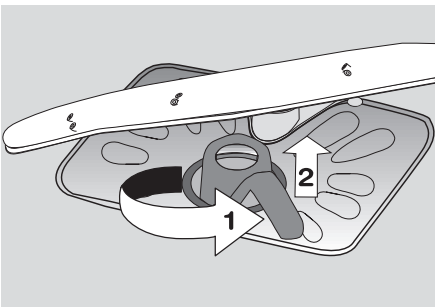
The dishwasher has three filters:

1. coarse filter (A)
2. microfilter (B)
3. flat filter (C)

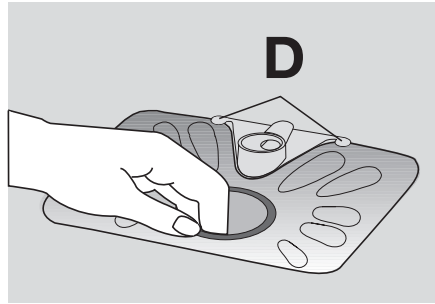


Do these steps to clean the filters:

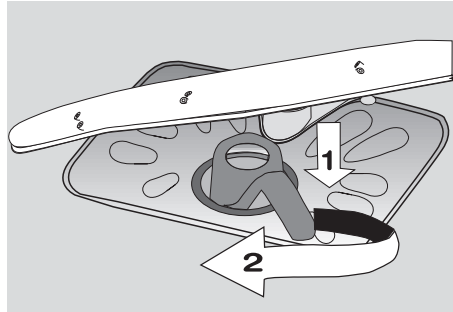
1. Open the door.
2. Remove the lower basket.
3. To unlock the filter system, turn the handle on the microfilter (B) approximately 1/4 anticlockwise.



4. Remove the filter system.
5. Hold the coarse filter (A) by the handle with the hole.
6. Remove the coarse filter (A) from the microfilter (B).
7. Remove the flat filter (C) from the bottom of the appliance.



8. Clean the filters below running water.
9. Put the flat filter (C) in the bottom of the appliance. Install the flat filter correctly under the two guide (D).
10. Put the coarse filter (A) in the microfilter (B) and push the filters together.
11. Put the filter system in position.
12. To lock the filter system, turn the handle on the microfilter (B) clockwise until it lock in position.



13. Install the lower basket.
14. Close the door.


i Do not remove the spray arms.

If the holes in the spray arms become clogged, remove remaining parts of soil with a cocktail stick.

External cleaning

Clean the external surfaces of the appliance and control panel with a damp soft cloth. Only use neutral detergents. Do not use abrasive products, scouring pads or solvents (acetone, trichloroethylene etc...).


Frost precautions

 **Caution!** Do not install the appliance where the temperature is below 0 °C. The manufacturer is not responsible for damage because of frost.

If not possible, empty the appliance and close the door. Disconnect the water inlet hose and remove water from the water inlet hose.

What to do if...

The appliance does not start or stops during operation.
If there is a fault, first try to find a solution to the problem yourself. If you cannot find a solution to the problem yourself, contact the Service Force Centre.

 **Caution!** Switch off the appliance before you do the below suggested corrective actions.

Fault code and malfunction	Possible cause and solution
<ul style="list-style-type: none">continuous flash of the light of the running programmeintermittent audible signal1 flash of the end indicator light The appliance does not fill with water	<ul style="list-style-type: none">The water tap is blocked or furred with limescale. Clean the water tap.The water tap is closed. Open the water tap.The filter in the water inlet hose is blocked. Clean the filter.The connection of the water inlet hose is not correct. The hose can be kinked or squashed. Make sure that the connection is correct.
<ul style="list-style-type: none">continuous flash of the light of the running programmeintermittent audible signal2 flashes of the end indicator light The appliance will not drain the water.	<ul style="list-style-type: none">There is a blockage in the sink spigot. Clean the sink spigot.The connection of the water drain hose is not correct. The hose can be kinked or squashed. Make sure that the connection is correct.
<ul style="list-style-type: none">continuous flash of the light of the running programmeintermittent audible signal3 flashes of the end indicator light Anti-flood device operates	<ul style="list-style-type: none">Close the water tap and contact your local Service Force Centre.
The programme does not start	<ul style="list-style-type: none">The appliance door is not closed. Close the door.Mains plug is not connected in. Put in the mains.The fuse has blown out in the household fuse box. Replace the fuse.Delay start is set. Cancel the delay start to start the programme immediately.

After the check, switch on the appliance. The programme continues from the point of interruption. If the malfunction shows again, contact your Service Force Centre.
These data are necessary to help you quickly and correctly:

- Model (Mod.)

- Product number (PNC)
- Serial number (S.N.)


For these data, refer to the rating plate.
Write the necessary data here:
Model description :
Product number :
Serial number :

The cleaning results are not satisfactory	
The dishes are not clean	<ul style="list-style-type: none">• The selected washing programme is not applicable for the type of load and soil.• The baskets are loaded incorrectly so that water cannot reach all surfaces.• Spray arms do not turn freely because of incorrect arrangement of the load.• The filters are dirty or not correctly installed.• The quantity of detergent is too little or missing.
Limescales particles on the dishes	<ul style="list-style-type: none">• The salt container is empty.• The water softener is adjusted on a wrong level.• The salt container cap is not closed correctly.
The dishes are wet and dull	<ul style="list-style-type: none">• No rinse aid has been used.• The rinse aid dispenser is empty.
There are streaks, milky spots or a bluish coating on glasses and dishes	<ul style="list-style-type: none">• Decrease the rinse aid dosage.
Dry water drop signs on glasses and dishes	<ul style="list-style-type: none">• Increase rinse aid dosage.• The detergent can be the cause.

Technical data

Dimensions	Width cm	59,6
	Height cm	81,8-87,8
	Depth cm	55,5
Electrical connection - Voltage - Overall power - Fuse	Information on the electrical connection is given on the rating plate on the inner edge of the dishwasher door.	
Water supply pressure	Minimum	0,5 bar (0,05 MPa)
	Maximum	8 bar (0,8 MPa)
Capacity	Place settings	12

Installation

 **Warning!** Make sure that mains plug is disconnected from the mains socket during installation.

Important! Obey the instructions in the enclosed template to:

- Build-in the appliance.
- Install the furniture panel.
- Connect to the water supply and drain.

Install the appliance under a counter (kitchen worktop or sink).
If a repair is necessary, the appliance must be easily accessible for the engineer.
Put the appliance adjacent to a water tap and a drain.

For the venting of the dishwasher only water fill, water drain and power supply cable openings are necessary.

The dishwasher has adjustable feet to allow the adjustment of the height.
Make sure that the water inlet hose, the drain hose and the supply cable are not kinked or squashed, when you insert the machine.

Attaching the appliance to the adjacent units

Make sure that the counter below which you attach the appliance is a safe structure (adjacent kitchen units, cabinets, wall).

Adjusting the level of the appliance

Make sure that the appliance is level to close and seal the door correctly. If the level of the

appliance is correct, the door does not catch on the sides of the cabinet. If the door does

not close correctly, loosen or tighten the adjustable feet until the appliance is level.

Water connection

Water inlet hose

Connected the appliance to a hot (max. 60°) or cold water supply.

If the hot water comes from alternative sources of energy that are more environmentally friendly (e.g. solar or photovoltaic panels and aeolian), use a hot water supply to decrease energy consumption.

Connect the inlet hose to a water tap with an external thread of 3/4".

Caution! Do not use connection hoses from an old appliance.

The water pressure must be in the limits (refer to 'Technical data'). Make sure that the local water authority gives you the average mains pressure in your area.

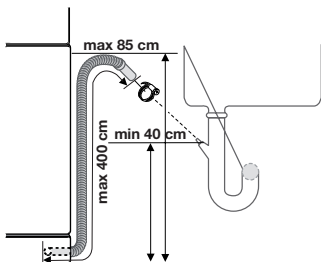
Make sure that there are no kinks in the water inlet hose and that the water inlet hose is not squashed or entangled.

Fit the locknut correctly to prevent water leaks.

Caution! Do not connect the appliance to new pipes or pipes that are not used for a long time. Let the water run for some minutes, then connect the inlet hose.

Water drain hose

1. Connect the water drain hose to the sink spigot and attach it under the work surface. This prevents that the waste water from the sink goes back into the appliance.
2. Connect the water drain hose to a stand pipe with vent-hole (minimum internal diameter 4 cm).

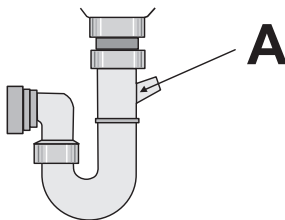


Make sure that the drain hose is not bent or squashed to prevent that the water drains does not drain correctly.

Remove the sink plug when the appliance drains the water to prevent that the water goes back into the appliance.

A drain hose extension must not be longer than 2 m. The internal diameter must not be smaller than the diameter of the hose.

If you connect the water drain hose to a trap spigot under the sink, remove the plastic membrane (A). If you do not remove the membrane, remaining food can cause a blockage in the drain hose spigot



i The appliance has a security feature to prevent that dirty water goes back into the appliance. If, the spigot of the sink has a 'non-return valve', this valve can cause the appliance to drain incorrectly. Remove the non-return valve.

Caution! Make sure that the water couplings are tight to prevent water leakage.

Electrical connection



Warning! The manufacturer is not responsible if you do not follow these safety precautions.
Ground the appliance according to safety precautions.
Make sure that the rated voltage and type of power on the rating plate agree with the voltage and the power of the local power supply.
Always use a correctly installed shock-proof socket.


Do not use multi-way plugs, connectors and extension cables. There is a risk of fire.

Do not replace the mains cable yourself. Contact the Service Force Centre.

Make sure that the mains plug is accessible after installation.

Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.

Environment concerns

The symbol  on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

The packaging materials are environmentally friendly and can be recycled. The plastic

components are identified by markings, e.g. >PE<, >PS<, etc. Discard the packaging materials in the applicable container at the community waste disposal facilities.



Warning! To discard the appliance, follow the procedure:

- Pull the mains plug out of the socket.
- Cut off the mains cable and mains plug and discard them.
- Discard the door catch. This prevents the children to close themselves inside the appliance and endanger their lives.

Electrolux. Thinking of you.

Aby dowiedzieć się więcej o naszej filozofii, odwiedź naszą stronę internetową www.electrolux.com

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	18	Wybór i uruchamianie programu zmywania	27
Opis urządzenia	19	Programy zmywania	29
Panel sterowania	20	Konserwacja i czyszczenie	30
Eksploatacja urządzenia	21	Co zrobić, gdy...	31
Ustawianie zmiękczacza wody	21	Dane techniczne	32
Wsypywanie soli do zmywarki	23	Instalacja	33
Wlewanie płynu nabyłszczającego	23	Podłączenie do sieci wodociągowej	33
Wkładanie sztućców i naczyń	24	Podłączenie do sieci elektrycznej	34
Stosowanie detergentu	26	Ochrona środowiska	34



Może ulec zmianie bez powiadomienia



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- i** Aby zapewnić bezpieczeństwo użytkowania i prawidłowe działanie urządzenia, przed przystąpieniem do instalacji i obsługi należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję. Instrukcję przechowywać zawsze razem z urządzeniem, również w razie jego przeniesienia lub odsprzedaży. Użytkownicy muszą w pełni poznać działanie i funkcje ochronne urządzenia.
- Po zakończeniu zmywania wyjąć wtyczkę z gniazdka i zamknąć zawór dopływu wody.
- Urządzenie może być naprawiane wyłącznie przez osoby z autoryzowanego serwisu. Używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.
- Nie wymieniać ich samodzielnie, aby uniknąć obrażeń i uszkodzenia urządzenia. Zawsze kontaktować się z lokalnym autoryzowanym serwisem.

Prawidłowe użytkowanie

- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego.
- Urządzenie służy wyłącznie do czyszczenia naczyń i sprzętów domowych nadających się do mycia w zmywarce.
- Nie używać rozpuszczalników w urządzeniu. Zagrożenie wybuchem.
- Noże i wszystkie przedmioty z ostrymi końcówkami umieszczać w koszyku na sztućce, ostrym końcem skierowanym w dół. Można też układać je w pozycji poziomej w koszu górnym.
- Używać wyłącznie markowych produktów do zmywarek do naczyń (detergent, sól, płyn nabyłszczający).
- Po otwarciu drzwi podczas pracy urządzenia może dojść do uwolnienia gorącej pary. Ryzyko poparzenia skóry.
- Nie wyjmować naczyń ze zmywarki przed zakończeniem programu mycia.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych czy umysłowych, a także nieposiadające doświadczenia ani odpowiedniej wiedzy. Osoby te mogą obsługiwać urządzenie wyłącznie pod nadzorem i po uzyskaniu instrukcji od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.
- Przestrzegać instrukcji dotyczących bezpieczeństwa, dostarczonych przez producentów detergentów, aby uniknąć poparzeń oczu, ust i gardła.
- Nie pić wody ze zmywarki. W zmywarce mogą być obecne pozostałości detergentów.
- Zawsze zamykać drzwi urządzenia, gdy nie jest ono używane, aby uniknąć obrażeń i nie potknąć się o otwarte drzwi.

- Nie siadać ani nie stawać na otwartych drzwiach.

Bezpieczeństwo dzieci

- Urządzenie może być użytkowane wyłącznie przez osoby dorosłe. Dzieci należy pilnować, aby mieć pewność, że nie bawią się urządzeniem.
- Opakowanie przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Istnieje ryzyko uduszenia.
- Wszystkie detergenty należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. Nie dopuścić do kontaktu dzieci z detergentami.
- Dzieci nie powinny znajdować się w pobliżu urządzenia, gdy jego drzwi są otwarte.

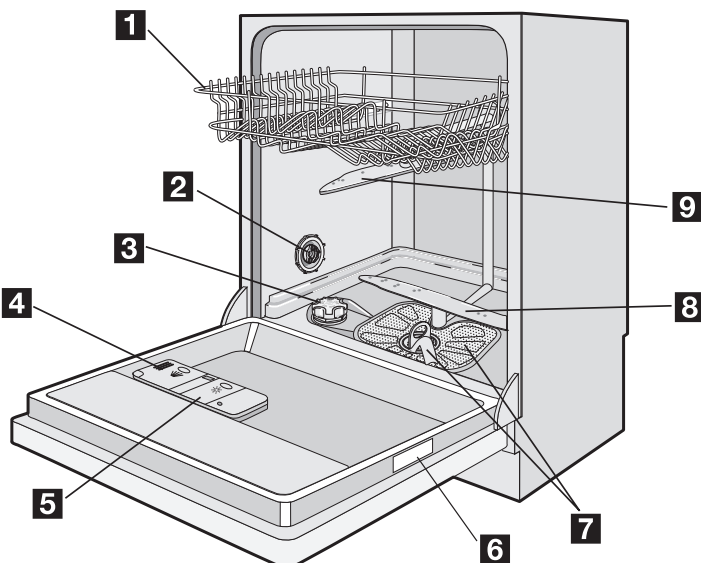
Instalacja

- Upewnić się, że urządzenie nie uległo uszkodzeniu w czasie transportu. Nie podłączać uszkodzonego urządzenia. W razie potrzeby skontaktować się z dostawcą.
- Przed pierwszym użyciem usunąć wszystkie materiały opakowaniowe.

- Instalację elektryczną powierzyć wykwalifikowanemu i kompetentnemu specjalście.
- Podłączenie wodociągowe i kanalizacyjne powierzyć wykwalifikowanemu i kompetentnemu specjalście.
- Nie zmieniać specyfikacji ani nie modyfikować produktu. Ryzyko odniesienia obrażeń i uszkodzenia urządzenia.
- Nie używać urządzenia:
 - jeżeli przewód zasilający lub węże wodne są uszkodzone,
 - jeżeli panel sterowania, blat roboczy lub cokolwiek są uszkodzone w sposób dający dostęp do wnętrza urządzenia.
 Skontaktować się z lokalnym autoryzowanym serwisem.
- Nie wolno nawiercać ścian bocznych urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia części hydraulicznych lub elektrycznych.

⚠ Ostrzeżenie! Dokładnie przestrzegać instrukcji dotyczących połączeń elektryczności oraz wody.

Opis urządzenia

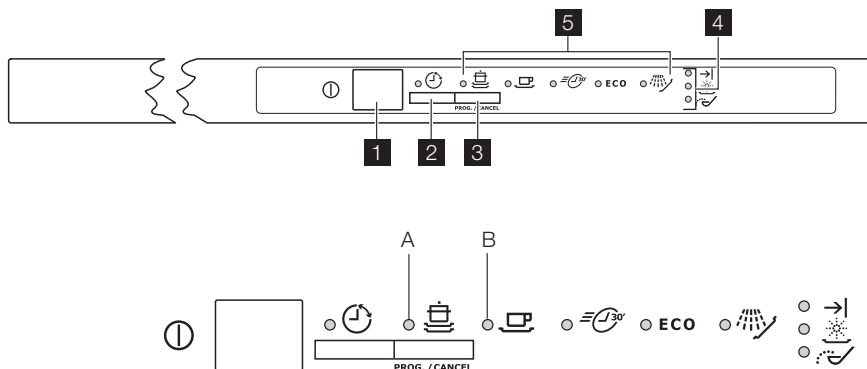


- 1** Kosz górny
- 2** Pokrętko regulacji zmiękczenia wody
- 3** Zbiornik soli
- 4** Dozownik detergentu



- 5** Dozownik płynu nabyłszczającego
- 6** Tabliczka znamionowa
- 7** Filtry
- 8** Dolne ramie spryskujące

9 Górne ramię spryskujące

Panel sterowania



- 1 Przycisk Wł./Wyl.
- 2 Przycisk opóźnienia rozpoczęcia programu
- 3 Przycisk wyboru/anulowania programu / (PROG. / CANCEL)
- 4 Kontrolki
- 5 Kontrolki programów

Kontrolki	
→	Kontrolka zapala się po zakończeniu programu zmywania. Funkcje dodatkowe: <ul style="list-style-type: none"> Poziom zmiękczenia wody. Włączanie/wyłączanie sygnałów dźwiękowych. Alarm w razie nieprawidłowego działania urządzenia.
 1)	Kontrolka zapala się, gdy należy uzupełnić płyn nabyłszczający. Zapoznać się z rozdziałem "Używanie płynu nabyłszczającego".
 1)	Kontrolka zapala się, gdy należy uzupełnić sól. Zapoznać się z rozdziałem "Używanie soli do zmywarek". Kontrolka soli może się świecić przez kilka godzin, ale nie ma to niepożądanego wpływu na działanie urządzenia.

1) Kontrolka jest wyłączona podczas programu zmywania.

Przycisk wyboru/anulowania programu

Przycisk wyboru/anulowania programu służy do wykonywania następujących czynności:

- Do ustawiania programu mycia. Zapoznać się z rozdziałem "Ustawianie i uruchamianie programu".
- Do ustawiania zmiękczenia wody. Zapoznać się z rozdziałem "Ustawianie zmiękczenia wody".

- Do włączania/wyłączania sygnałów dźwiękowych. Zapoznać się z rozdziałem "Sygnały dźwiękowe".
- Do anulowania włączonego programu. Zapoznać się z rozdziałem "Ustawianie i uruchamianie programu".

Przycisk opóźnienia rozpoczęcia programu

Przycisk ten służy do opóźnienia rozpoczęcia programu zmywania w odstępach co 3 go-

dziny. Zapoznać się z rozdziałem "Ustawianie i uruchamianie programu zmywania".

Tryb ustawiania

Urządzenie działa w trybie ustawiania, gdy wszystkie lampki kontrolne programu są wyłączone i miga lampka wskazująca zakończenie.

Tryb ustawiania jest wymagany do wykonania następujących czynności:

- Do ustawiania programu zmywania.
- Do ustawiania poziomu zmiękczenia wody.
- Do włączania/wyłączania sygnałów dźwiękowych.

Gdy świeci się lampka kontrolna programu, aby powrócić do trybu ustawiania, należy anulować program. Zapoznać się z rozdziałem "Ustawianie i uruchamianie programu zmywania".

Lampki kontrolne programu A i B

Oprócz wyboru odpowiadających im programów mycia; lampki te pełnią dodatkowe funkcje:

- Regulacja poziomu zmiękczenia wody.
- Włączanie/wyłączanie sygnałów dźwiękowych.

Sygnały dźwiękowe

Sygnały dźwiękowe są słyszalne:

- Po zakończeniu programu zmywania.
- W razie wystąpienia usterki urządzenia.

Eksploatacja urządzenia

Należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami wykonując kolejne czynności:

1. Sprawdzić zgodność poziomu zmiękczenia wody z twardością wody doprowadzonej do zmywarki. W razie potrzeby – zmienić ustawienia zmiękczacza wody.
2. Napełnić zbiornik soli solą do zmywarek.
3. Napełnić dozownik płynu nabyliczającego.
4. Włożyć naczynia i sztućce do zmywarki.

Ustawianie zmiękczacza wody

Zmiękczczacz wody usuwa minerały i sole z doprowadzanej wody. Substancje mineralne i sole mogą mieć negatywny wpływ na działanie urządzenia.

Fabrycznie sygnały dźwiękowe są włączone. Aby wyłączyć sygnały dźwiękowe, należy wykonać poniższe czynności:

1. Włączyć urządzenie.
2. Upewnić się, że urządzenie jest w trybie ustawiania.
3. Naciśnąć i przytrzymać przycisk wyboru/anulowania programu, aż lampka A zacznie migać, a lampka B włączy się.
4. Ponownie nacisnąć przycisk wyboru/anulowania programu.
 - Lampka kontrolna A włączy się.
 - Lampka kontrolna B zacznie migać.
5. Począkać, aż lampka A zgaśnie.
 - Lampka kontrolna B będzie nadal migać.
 - Zaświeci się lampka kontrolna zakończenia programu.

Sygnały dźwiękowe są włączone.

6. Ponownie nacisnąć przycisk wyboru/anulowania programu.
 - Lampka kontrolna sygnalizująca zakończenie programu zgaśnie.

Sygnały dźwiękowe są wyłączone.

7. Wyłączyć urządzenie, aby zapisać ustawienie.

Aby włączyć sygnały dźwiękowe, należy wykonać poniższe czynności:

1. Wykonywać powyższą procedurę do momentu, gdy lampka kontrolna sygnalizująca zakończenie włączy się.

5. Ustawić program mycia odpowiedni do rodzaju naczyń i stopnia zabrudzenia.
6. Napełnić dozownik odpowiednią ilością detergentu.
7. Uruchomić program mycia.



W przypadku używania tabletek do zmywarek należy zapoznać się z rozdziałem "Używanie detergentów".

Twardość wody jest mierzona w równoważnych skalach:

- Stopnie niemieckie (dH°).
- Stopnie francuskie (°TH).

- mmol/l (milimol na litr – międzynarodowa jednostka twardości wody).
- Stopnie Clarka.

Ustawić zmiękcacz wody zgodnie z twardością wody z lokalnego ujęcia. W razie po-

trzeby skontaktować się z lokalnym zakładem wodociągowym.

°dH	Twardość wody			Ustawienie zmiękczenia wody	
	°TH	mmol/l	Stopnie Clarka	ręczne	elektroniczne
51 - 70	91 - 125	9,1 - 12,5	64 - 88	2	10
43 - 50	76 - 90	7,6 - 9,0	53 - 63	2	9
37 - 42	65 - 75	6,5 - 7,5	46 - 52	2	8
29 - 36	51 - 64	5,1 - 6,4	36 - 45	2	7
23 - 28	40 - 50	4,0 - 5,0	28 - 35	2	6
19 - 22	33 - 39	3,3 - 3,9	23 - 27	2	5
15 - 18	26 - 32	2,6 - 3,2	18 - 22	1	4
11 - 14	19 - 25	1,9 - 2,5	13 - 17	1	3
4 - 10	7 - 18	0,7 - 1,8	5 - 12	1	2
< 4	< 7	< 0,7	< 5	1 1)	1 1)

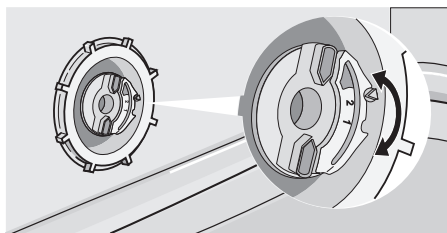
1) Nie jest wymagane użycie soli.

- i** Zmiękcacz wody należy regulować ręcznie i elektronicznie.

Regulacja ręczna

- i** Urządzenie zostało fabrycznie ustawione w położeniu 2.

1. Otworzyć drzwi.
2. Wyjąć dolny kosz.
3. Obrócić pokrętkę regulacji twardości wody w położenie 1 lub 2 (patrz tabela).
4. Włożyć dolny kosz.



5. Zamknąć drzwi.

Regulacja elektroniczna

Fabrycznym ustawieniem zmiękczacza wody jest poziom 5.

1. Włączyć urządzenie.

2. Upewnić się, że urządzenie jest w trybie ustawiania.
3. Naciśnąć i przytrzymać przycisk wyboru/anulowania programu.
4. Zwolnić przycisk wyboru/anulowania programu, gdy lampka A zacznie migać, a lampka B zapali się.
5. Poczekać, aż lampka B zgaśnie.
 - Lampka kontrolna A zacznie migać.
 - Lampka sygnalizująca zakończenie zacznie migać.
6. Naciśnąć jeden raz przycisk wyboru/anulowania programu.
 - Lampka kontrolna A zacznie migać.
 - Funkcja ustawiania zmiękczacza wody jest włączona.
 - Lampka sygnalizująca zakończenie zacznie migać, wskazując poziom zmiękczacza wody.

Przykład: 5 mignięć, przerwa, 5 mignięć, przerwa itd. = poziom 5.
7. Naciśnąć jeden raz przycisk wyboru/anulowania programu, aby zwiększyć poziom zmiękczacza wody o jeden.
8. Naciśnąć przycisk wł./wyl., aby zapisać ustawienie.

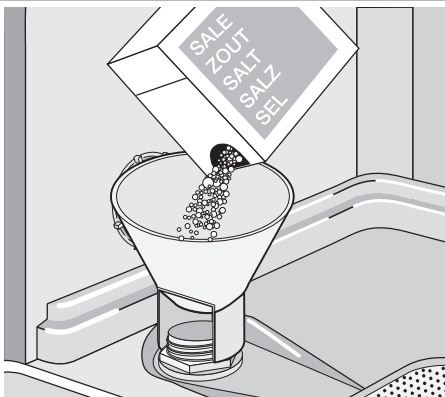
Wsypywanie soli do zmywarki

! Uwaga! Używać wyłącznie soli do zmywarek. Sól nieprzeznaczona do zmywarek do naczyń powoduje uszkodzenie zmiękczacza wody.

! Uwaga! Grudki soli lub słona woda na dnie urządzenia mogą spowodować korozję. Aby zapobiec korozji, należy uzupełniać sól w urządzeniu bezpośrednio przed włączeniem programu mycia.

Aby napęlić zbiornik soli, należy wykonać poniższe czynności:

1. Obrócić pokrywę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby otworzyć zbiornik soli.
2. Wlać do zbiornika soli 1 litr wody (tylko za pierwszym razem).
3. Do napełnienia zbiornika solą należy użyć lejka.



4. Usunąć sól rozsyaną wokół otworu zbiornika soli.
5. Obrócić pokrywę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby zamknąć zbiornik soli.

i Podczas napełniania zbiornika solą wypływa z niego woda – jest to normalne.

Po elektronicznym ustawieniu zmiękczenia wody na poziom 1 kontrolka soli będzie na stałe wyłączona.

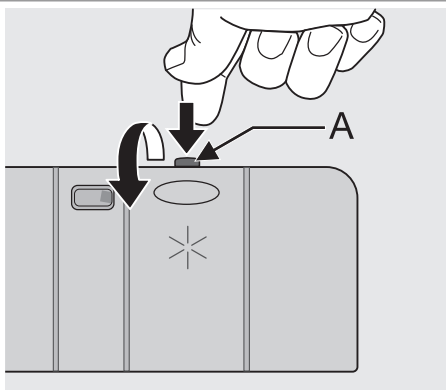
Wlewanie płynu nabyłszczającego

! Uwaga! Należy używać wyłącznie markowych płynów nabyłszczających przeznaczonych do zmywarek do naczyń. Nie napełniać dozownika płynu nabyłszczającego innymi produktami (np. środkiem do czyszczenia zmywarek, detergentem w płynie). Może to prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

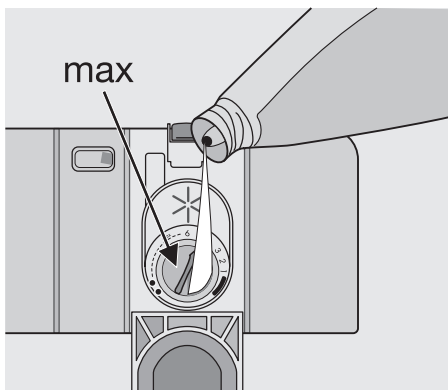
i Płyn nabyłszczający umożliwia suszenie naczyń bez smug lub plam. Podczas ostatniej fazy płukania płyn nabyłszczający jest dodawany automatycznie.

Aby napełnić dozownik płynu nabyłszczającego, wykonać poniższe czynności:

1. Nacisnąć klamkę (A), aby otworzyć dozownik płynu nabyłszczającego.



2. Napełnić dozownik płynu nabyłszczającego. Oznaczenie "max." wskazuje maksymalny poziom.

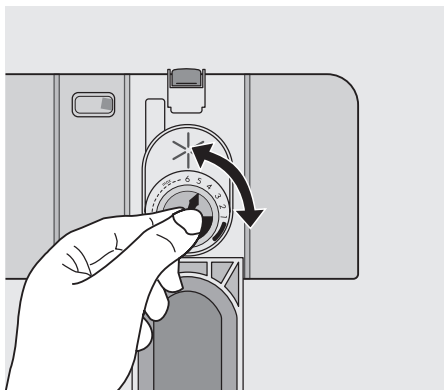


3. Rozlany płyn nabłyszczający należy usunąć przy pomocy szmatki dobrze pochłaniającej wodę, aby zapobiec zbyt intensywnemu pienieniu podczas późniejszego programu mycia.
4. Zamknąć dozownik płynu nabłyszczającego.

Regulacja dozowania płynu nabłyszczającego

Dozowanie płynu nabłyszczającego zostało fabrycznie ustawione w pozycji 4.

Dozowanie płynu nabłyszczającego można ustawić w zakresie od 1 (najmniejsze dozowanie) do 6 (największe dozowanie).



1. Obracając pokrętkę regulacji twardości wody zmniejszyć lub zwiększyć dozowanie.
 - Jeśli na naczyniach widoczne są krople wody lub osad kamienia, należy zwiększyć dozowanie.
 - Jeśli na naczyniach po myciu pozostają białe smugi, biały lub niebieskawy nalot, należy zmniejszyć dozowanie.

Wkładanie sztućców i naczyń

Przydatne wskazówki i porady

! Uwaga! Urządzenie służy wyłącznie do czyszczenia naczyń i sprzętów domowych przeznaczonych do mycia w zmywarce.

Nie używać urządzenia do czyszczenia przedmiotów pochłaniających wodę (gąbki, odzież domowa itd.).

- Przed włożeniem naczyń i sztućców do zmywarki, wykonać poniższe czynności:
 - Usunąć wszelkie pozostałości jedzenia i resztki.
 - Namoczyć przypalone i wyschnięte resztki jedzenia.
- Podczas wkładania naczyń i sztućców do zmywarki należy przestrzegać poniższych wskazówek:
 - Wydrążone elementy (np. kubki, szklanki i miski) układać otworami w dół.

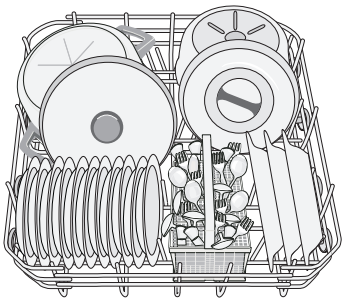
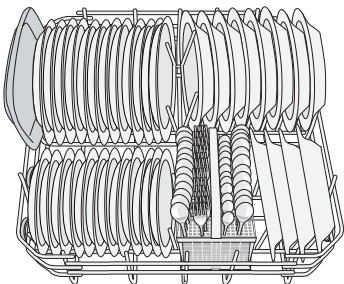
- Upewnić się, że woda nie zbiera się w pojemniku ani w zagłębieniu podstawy naczynia.
- Upewnić się, że żadne naczynia ani sztućce nie znajdują się wewnątrz innych.
- Upewnić się, że naczynia i sztućce nie zakrywają innych.
- Upewnić się, że szklanki nie stykają się ze sobą.
- Małe elementy umieścić w koszyku na sztućce.
- Elementy plastikowe i miski z powłoką zapobiegającą przywieraniu mogą zatrzymywać krople wody. Elementy plastikowe nie wysychają tak szybko, jak elementy porcelanowe i stalowe.
- Lekkie elementy umieścić w koszu górnym. Upewnić się, że naczynia się nie przemieszczają.

⚠ Uwaga! Przed uruchomieniem programu mycia upewnić się, że ramiona natryskowe mogą się swobodnie obracać.

⚠ Ostrzeżenie! Po załadowaniu lub rozładowaniu urządzenia zawsze zamykać drzwi. Otwarte drzwi mogą być niebezpieczne.

Kosz dolny

Do dolnego kosza należy wkładać rondle, pokrywki, talerze, salaterki i sztućce. Naczynia z serwisu i duże pokrywki układać przy krawędziach kosza.

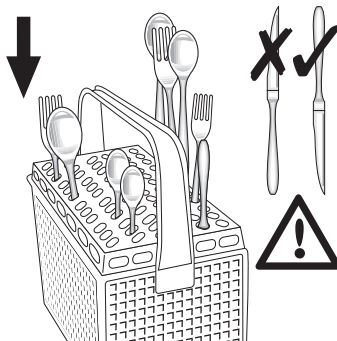


Kosz na sztućce

⚠ Ostrzeżenie! Noży z długimi ostrzami nie należy umieszczać pionowo. Długie i ostre sztućce należy układać poziomo w koszu górnym. Należy zachować ostrożność w czasie wkładania i wyjmowania ostrych przedmiotów.

Widelce i łyżki należy wkładać uchwyty skierowanymi w dół.

Noże wkładać uchwyty skierowanymi w górę.

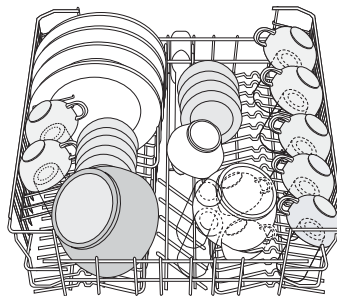


Wymieszać łyżki z innymi sztućcami, aby nie przylegały do siebie.

Używać kratki na sztućce. Jeżeli wymiary sztućców uniemożliwiają korzystanie z kratki na sztućce, można ją wyjąć.

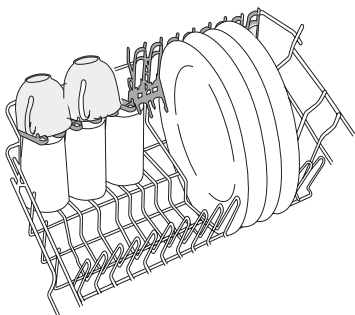
Kosz górny

Górny kosz jest przeznaczony dla talerzy (o maksymalnej średnicy 24 cm), salatek, kubków, szklanek, garnków i pokrywek. Naczynia rozmieszczać tak, aby woda miała dostęp do wszystkich powierzchni.



i Talerzy nie należy wkładać w pierwszych trzech sekcjach w przedniej części kosza. Należy sprawdzić, czy talerze są pochylone do przodu.

Kieliszki na wysokich nóżkach układać nóżkami do góry na półkach na filiżanki. W przypadku dłuższych przedmiotów można złożyć półki na filiżanki.



Regulacja wysokości górnego kosza

Aby włożyć większe talerze do dolnego kosza, należy najpierw przełożyć górny kosz do górnego położenia.

Uwaga! Wysokość wyregulować przed załadowaniem górnego kosza.

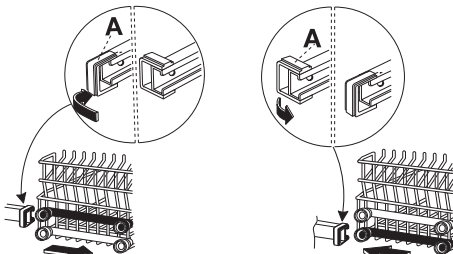
Maksymalna wysokość naczyń w		
	koszu górnym	koszu dolnym
Położenie górne	20 cm	31 cm

Maksymalna wysokość naczyń w

Położenie dolne	24 cm	27 cm
-----------------	-------	-------

Aby przełożyć górny kosz do położenia górnego, należy wykonać poniższe czynności:

1. Przekręcić na zewnątrz przednie ograniczniki prowadnic (A).
2. Wysunąć kosz.



3. Umieścić kosz w górnym położeniu.
4. Przekręcić na pierwotne położenie przednie ograniczniki prowadnic (A).

Uwaga! Jeżeli kosz znajduje się w górnym położeniu, nie umieszczać filiżanek na ich półkach.

Stosowanie detergentu

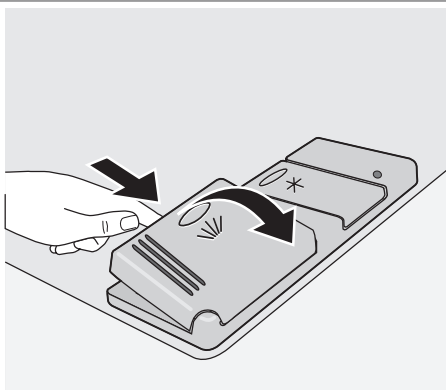
i Używać wyłącznie detergentów (proszków, płynów lub tabletek) przeznaczonych do zmywarek do naczyń. Przestrzegać informacji podanych na opakowaniu:

- Dozowanie zalecane przez producenta.
- Zalecenia dotyczące przechowywania.

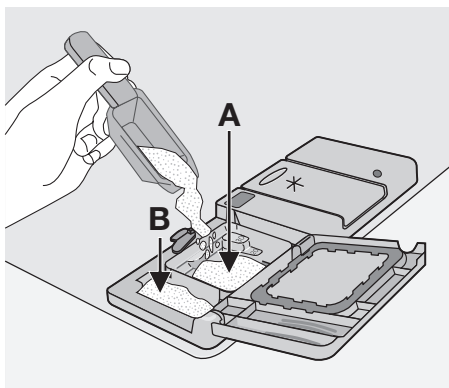
🌿 Aby chronić środowisko, nie używać większej ilości detergentów niż to zalecane.

Aby napęlić dozownik detergentu, należy wykonać poniższe czynności:

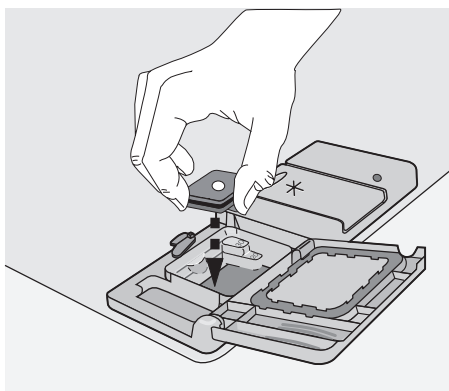
1. Otworzyć pokrywkę dozownika detergentu.



2. Napęlić dozownik (A) detergentem. Oznaczenie pokazuje dawki:
20 = około 20 g detergentu
30 = około 30 g detergentu.
3. Jeżeli wybrano program obejmujący mycie wstępne, wsypać dodatkową ilość detergentu do przegródki mycia wstępnego (B).



4. W przypadku korzystania z tabletek do zmywarek, włożyć tabletkę do dozownika detergentu (A).



5. Zamknąć pokrywkę dozownika detergentu. Docisnąć pokrywkę, aż zaskoczy.

i Detergenty różnych producentów rozpuszczają się w różnym czasie. Niektóre tabletki do zmywarek nie zapewniają odpowiednich wyników podczas krótkich programów mycia. Przy używaniu table-

tek do zmywarek zaleca się korzystanie z długich programów mycia w celu całkowitego usunięcia detergentu.

Korzystanie z tabletek do zmywarek

Tabletki takie zawierają w sobie detergent, środek nabłyszczający i sól do zmywarek. Niektóre typy tabletek mogą zawierać również inne środki

W przypadku stosowania tabletek zawierających specjalną sól oraz środek nabłyszczający nie ma potrzeby napełniania pojemnika soli i płynu nabłyszczającego. W takim przypadku, lampka kontrolna płynu nabłyszczającego będzie świeciła się po włączeniu urządzenia.

1. Przed użyciem sprawdzić, czy dane tabletki są odpowiednie do stopnia twardości wody doprowadzanej do zmywarki. Zapoznać się z instrukcjami producenta.
2. Wybrać najniższy poziom zmiękczenia wody i najmniejszą dawkę płynu nabłyszczającego.

Jeżeli efekty suszenia nie są zadowalające, wykonać poniższe czynności:

1. Napełnić odpowiedni dozownik płynem nabłyszczającym.
2. Ustawić dozowanie płynu nabłyszczającego w pozycji 2.

Aby ponownie użyć detergentu w proszku:

1. Uzupełnić zbiornik soli i dozownik płynu nabłyszczającego.
2. Ustawić najwyższy poziom twardości wody.
3. Uruchomić program mycia bez naczyń.
4. Ustawić zmiękczenie wody odpowiednio do twardości wody doprowadzanej do urządzenia.
5. Wyregulować dozowanie płynu nabłyszczającego.

Wybór i uruchamianie programu zmywania

i Ustawić program zmywania przy uchylonych drzwiach. Program zmywania rozpoczyna się zaraz po zamknięciu drzwi. Do tego momentu można zmodyfikować ustawienia.

Aby ustawić i uruchomić program zmywania, należy wykonać poniższe czynności:

1. Włączyć urządzenie.

2. Upewnić się, że urządzenie jest w trybie ustawiania.

3. Naciskać przycisk wyboru/anulowania programu, aby ustawić program mycia. Zapoznać się z rozdziałem "Programy zmywania".

– Zaświeci się lampka kontrolna programu.

4. Zamknąć drzwi.

- Program mycia rozpocznie się automatycznie.

i Gdy program jest włączony, nie można go zmienić. Należy anulować program zmywania.

! **Ostrzeżenie!** Program mycia przerywać lub anulować tylko w razie konieczności.

! **Uwaga!** Ostrożnie otwierać drzwi. Może dojść do uwolnienia gorącej pary.

Anulowanie programu zmywania

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk wyboru/anulowania programu przez około 3 sekundy.
 - Lampka kontrolna programu zgaśnie.
 - Lampka kontrolna sygnalizująca zakończenie programu zacznie migać.
2. Zwolnić przycisk wyboru/anulowania programu, aby anulować program mycia.

W tym momencie można wykonać następujące czynności:

1. Wyłączyć urządzenie.
2. Ustawić nowy program zmywania.

Przed ustawieniem nowego programu zmywania należy napełnić dozownik detergentu.

Przerywanie programu mycia

Otworzyć drzwi.

- Program zostanie zatrzymany.

Zamknąć drzwi.

- Program zostanie wznowiony od momentu, w którym został przerwany.

Ustawianie i uruchamianie programu z opóźnionym rozpoczęciem

1. Nacisnąć przycisk Wł./Wył.
2. Ustawić program zmywania.
 - Zaświeci się kontrolka programu.
3. Nacisnąć przycisk opóźnienia uruchomienia.
 - Zaświeci się kontrolka opóźnienia rozpoczęcia programu.
4. Zamknąć drzwi.
 - Rozpocznie się odliczanie czasu opóźnienia rozpoczęcia programu.

- Po zakończeniu odliczania następuje automatyczne rozpoczęcie programu zmywania.

i Nie otwierać drzwi podczas odliczania, ponieważ spowoduje to jego przerwanie. Po ponownym zamknięciu drzwi odliczanie jest kontynuowane od momentu przerwania.

Anulowanie opóźnienia rozpoczęcia programu:

1. Otworzyć drzwi.
2. Wcisnąć przycisk opóźnienia uruchomienia.
 - Lampka kontrolna opóźnienia uruchomienia zgaśnie.
3. Zamknąć drzwi.
 - Program zostanie uruchomiony natychmiast.

Zakończenie programu zmywania

Urządzenie można wyłączyć, gdy:

- Urządzenie zatrzyma się automatycznie.
- Wygenerowane zostały sygnały dźwiękowe zakończenia programu.

1. Otworzyć drzwi.
 - Zaświeci się lampka kontrolna sygnalizująca zakończenie programu.
 - Lampka kontrolna programu pozostaje włączona.
2. Nacisnąć przycisk Wł./Wył.
3. W celu osiągnięcia lepszych wyników suszenia, przed wyjęciem naczyń pozostawić drzwi uchylone na kilka minut.





Przed wyjęciem naczyń ze zmywarki poczekać aż wystygną. Gorące naczynia łatwo ulegają uszkodzeniu.

Wymywanie naczyń

- W pierwszej kolejności wyjmować naczynia z dolnego kosza, a następnie z górnego.
- Na bokach i na drzwiach urządzenia może występować woda. Stał nierdzewna styl nie szybciej niż naczynia.

Programy zmywania





Programy zmywania


Program	Stopień zabrudzenia	Rodzaj załadunku	Opis programu
	Bardzo zabrudzone	Naczynia stołowe, sztucze, garnki i patelnie	Mycie wstępne Zmywanie zasadnicze w temperaturze do 70°C 2 płukania pośrednie Płukanie końcowe Suszenie
	Średnio zabrudzone	Naczynia stołowe, sztucze, garnki i patelnie	Mycie wstępne Zmywanie zasadnicze w temperaturze do 65°C 2 płukania pośrednie Płukanie końcowe Suszenie
 30° 1)	Średnio lub lekko zabrudzone	Naczynia stołowe i sztucze	Zmywanie zasadnicze w temperaturze do 60°C Płukanie końcowe
ECO 2)	Średnio zabrudzone	Naczynia stołowe i sztucze	Mycie wstępne Zmywanie zasadnicze w temperaturze do 50°C 1 płukanie pośrednie Płukanie końcowe Suszenie
	Dowolny	Niepełny załadunek (do uzupełnienia w ciągu dnia)	1 płukanie zimną wodą (zapobiega zasychaniu resztek jedzenia). W tym programie nie ma konieczności dodawania detergentu.

1) Jest to doskonały program do codziennego użytku przy niepełnym załadunku. Idealnie nadaje się dla czteroosobowej rodziny, która zmywa tylko naczynia i sztucze po śniadaniu i obiedzie.

2) Program testowy dla ośrodków przeprowadzających testy. Dane z testów są przedstawione na osobnej, dołączonej do urządzenia naklejce.

Dane eksploatacyjne

Program	Czas trwania (w minutach)	Zużycie energii (w kWh)	Zużycie wody (w litrach)
	85-95	1,8-2,0	22-25
	105-115	1,5-1,7	23-25
 30°	30	0,9	9
ECO	130-140	1,0-1,2	14-16
	12	0,1	5

 Podane wartości mogą ulec zmianie w zależności od ciśnienia i temperatury

wody, zmian w napięciu zasilania oraz ilości naczyń.

Konserwacja i czyszczenie

⚠ Ostrzeżenie! Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć urządzenie.

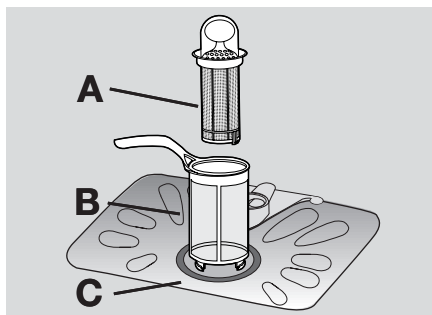
Czyszczenie filtrów

⚠ Uwaga! Nie używać urządzenia bez filtrów. Upewnić się, że filtry są prawidłowo zainstalowane. Nieprawidłowa instalacja filtrów spowoduje niezadowalające wyniki mycia oraz uszkodzenie urządzenia.

W razie konieczności wyczyścić filtry. Brudne filtry sprawiają, że wyniki mycia są gorsze.

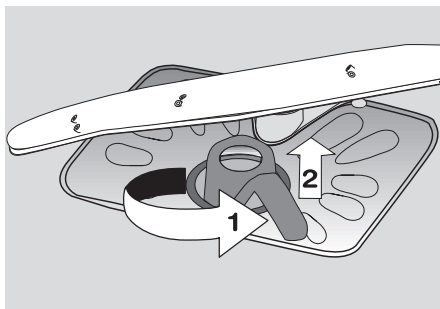
Ta zmywarka ma trzy filtry:

1. filtr zgrubny (A)
2. mikrofiltr (B)
3. filtr płaski (C)



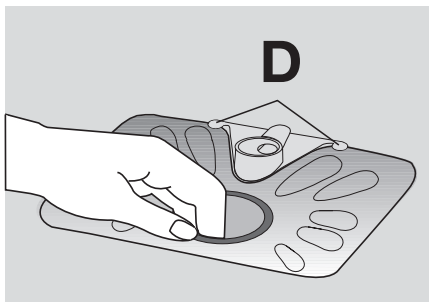
Aby wyczyścić filtry, należy wykonać poniższe czynności:

1. Otworzyć drzwi.
2. Wyjąć dolny kosz.
3. Odblokować system filtrów, obracając w tym celu rączkę umieszczoną na mikrofiltrze (B) o około 1/4 obrotu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

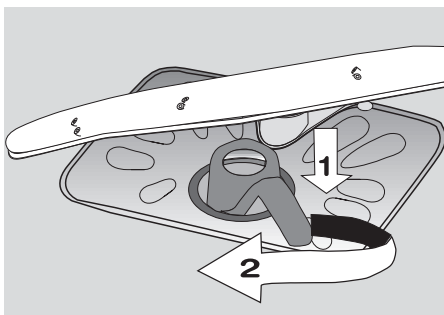


4. Wyjąć system filtrów.

5. Chwycić filtr zgrubny (A) za uchwyt z otworem.
6. Wyjąć filtr zgrubny (A) z mikrofiltra (B).
7. Wyjąć filtr płaski (C) z dolnej części urządzenia.



8. Wyczyścić filtry pod bieżącą wodą.
9. Zamontować filtr płaski (C) w dolnej części urządzenia. Zamocować filtr płaski pod dwoma zaczepami (D).
10. Włożyć filtr zgrubny (A) do mikrofiltra (B) i ścisnąć je ze sobą.
11. Umieścić system filtrów na swoim miejscu.
12. Aby zablokować system filtrów, obrócić rączkę na mikrofiltrze (B) w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż do zablokowania.



13. Włożyć dolny kosz.
14. Zamknąć drzwi.

i Nie wyjmować ramion natryskowych.

Jeżeli otwory w ramionach spryskujących ulegną zatkaniu, zabrudzenia należy usunąć przy pomocy patyczka do koktajlu.

Czyszczenie zewnętrzne

Zewnętrzne powierzchnie urządzenia i panel sterowania czyścić zwilżoną, miękką szmatką. Używać wyłącznie neutralnych środków do czyszczenia. Nie używać materiałów ściernych, myjek do szorowania ani rozpuszczalników (aceton, trichloroetylen itp.).

niższa niż 0°C. Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wywołane przez mróz.

Jeśli nie ma innej możliwości, opróżnić urządzenie i zamknąć drzwi. Odłączyć wąż doprowadzający wodę i usunąć z niego wodę.


Środki ostrożności w przypadku mrozu

 **Uwaga!** Nie instalować urządzenia w miejscach, w których temperatura jest

Co zrobić, gdy...

Urządzenie nie uruchamia się lub zatrzymuje się podczas pracy.

W razie wystąpienia problemów należy najpierw spróbować samodzielnie znaleźć rozwiązanie. Jeżeli nie można znaleźć rozwiązania, należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

 **Uwaga!** Wyłączyć urządzenie przed przeprowadzeniem następujących zalecanych działań korygujących.

Kod błędu i nieprawidłowe działanie	Możliwa przyczyna i rozwiązanie
<ul style="list-style-type: none"> • Ciągłe miganie kontrolki trwającego programu • Słyszalny przerywany sygnał dźwiękowy • 1 mignięcie kontrolki sygnalizującej zakończenie programu <p>Urządzenie nie napędza się wodą.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zawór wody jest zablokowany lub zatkany osadem kamienia. Wyczyścić zawór wody. • Zamknięty zawór wody. Odkręcić zawór wody. • Zablokowany filtr w węży doprowadzającym wodę. Wyczyścić filtr. • Nieprawidłowe połączenie węża doprowadzającego wodę. Wąż może być zagięty lub przygnieciony. Upewnić się, że połączenie jest prawidłowe.
<ul style="list-style-type: none"> • Ciągłe miganie kontrolki trwającego programu • Słyszalny przerywany sygnał dźwiękowy • 2 mignięcia kontrolki sygnalizującej zakończenie programu <p>Urządzenie nie odpompowuje wody.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zatkane rozgałęzienie syfonu zlewozmywaka. Wyczyścić rozgałęzienie syfonu zlewozmywaka. • Nieprawidłowe połączenie węża spustowego. Wąż może być zagięty lub przygnieciony. Upewnić się, że połączenie jest prawidłowe.
<ul style="list-style-type: none"> • Ciągłe miganie kontrolki trwającego programu • Słyszalny przerywany sygnał dźwiękowy • 3 mignięcia kontrolki sygnalizującej zakończenie programu <p>Włączyło się zabezpieczenie przed zalaniem</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zamknąć dopływ wody i skontaktować się z lokalnym autoryzowanym serwisem.

Kod błędu i nieprawidłowe działanie	Możliwa przyczyna i rozwiązanie
Program nie uruchamia się	<ul style="list-style-type: none"> • Drzwi urządzenia nie są zamknięte. Zamknąć drzwi. • Wtyczka przewodu zasilającego nie jest włożona do gniazdka. Włożyć wtyczkę do gniazdka. • Przepalony bezpiecznik w domowej instalacji elektrycznej. Wymienić bezpiecznik. • Ustawiono opóźnienie rozpoczęcia programu. Anulować opóźnienie rozpoczęcia programu, aby uruchomić program.

Po sprawdzeniu włączyć urządzenie. Program zostanie wznowiony od momentu, w którym został przerwany. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktować się z lokalnym autoryzowanym serwisem.

Poniższe dane są niezbędne dla serwisu, aby pomóc była szybka i odpowiednia:

- Model (Mod.)
- Numer produktu (PNC)

- Numer seryjny (S.N.)

Informacje te znajdują się na tabliczce znamionowej.

W tym miejscu można zapisać wymagane dane:

Nazwa modelu:

Numer produktu:

Numer seryjny:

Efekty mycia nie są zadowalające	
Naczynia nie są czyste	<ul style="list-style-type: none"> • Wybrano program mycia nieodpowiedni do rodzaju naczyń lub zabrudzenia. • Kosze są załadowane nieprawidłowo, przez co woda nie dochodzi do wszystkich powierzchni. • Ramiona natryskowe nie obracają się swobodnie w wyniku nieprawidłowego rozmieszczenia naczyń. • Zabrudzone lub nieprawidłowo zainstalowane filtry. • Zbyt mała ilość lub brak detergentu.
Osad kamienia na naczyniach	<ul style="list-style-type: none"> • Pusty zbiornik na sól. • Nieprawidłowo Ustawiony poziom zmiękczenia wody. • Pokrywka zbiornika na sól nie jest prawidłowo dokręcona.
Naczynia są mokre i matowe	<ul style="list-style-type: none"> • Nie użyto płynu nablyszczającego. • Dozownik płynu nablyszczającego jest pusty.
Smugi, mętne plamy lub niebieskawa powłoka na szklankach i naczyniach	<ul style="list-style-type: none"> • Zmniejszyć dozowanie płynu nablyszczającego.
Wyschnięte ślady kropel wody na szklankach i naczyniach	<ul style="list-style-type: none"> • Zwiększyć dozowanie płynu nablyszczającego. • Przyczyną może być rodzaj użytego detergentu.

Dane techniczne

Wymiary	Szerokość cm	59,6
	Wysokość cm	81,8-87,8
	Głębokość cm	55,5
Przyłącze elektryczne - Napięcie - Moc całkowita - Bezpiecznik	Informacje dotyczące podłączenia elektrycznego są podane na tabliczce znamionowej umieszczonej na wewnętrznej krawędzi drzwi zmywarki.	
Ciśnienie doprowadzanej wody	Wartość minimalna	0,5 bara (0,05 MPa)
	Wartość maksymalna	8 barów (0,8 MPa)

Pojemność	Ilość standardowych nakryć	12
-----------	----------------------------	----

Instalacja

⚠ Ostrzeżenie! Upewnić się, że podczas instalacji wtyczka przewodu zasilającego jest wyjęta z gniazdka.

Ważne! Przestrzegać instrukcji zawartych na dołączonym szablonie w celu:

- zmontowania urządzenia,
- instalacji panelu meblowego,
- podłączenia doprowadzenia i spustu wody.

Urządzenie zainstalować pod blatem (blatem kuchennym lub zlewozmywakiem).

W razie konieczności dokonania naprawy, urządzenie musi być łatwo dostępne dla serwisanta.

Ustawić urządzenie w pobliżu źródła i odpływu wody.

Dla wentylacji zmywarki wystarczą otwory na wąż doprowadzający wodę, wąż spustowy i przewód zasilający.

Zmywarka ma w regulowane nóżki, umożliwiające regulację wysokości.

Podczas ustawiania urządzenia upewnić się, że wąż doprowadzający wodę, wąż spustowy i przewód zasilający nie są zagięte lub przygniecione.

Mocowanie urządzenia do sąsiednich szafek

Upewnić się, że blat, pod którym ma być zainstalowane urządzenie, jest stabilnie umocowany (sąsiadujące urządzenia kuchenne, szafki, ściana).

Poziomowanie urządzenia

Należy zadbać o poziomicowanie urządzenia, aby drzwi były szczelne i zamykały się prawidłowo. Jeżeli urządzenie jest prawidłowo wypoziomowane, drzwi nie zahaczają o boki obudowy. Jeżeli nie można prawidłowo zamknąć drzwi, należy wkręcać lub wykręcać regulowane nóżki, aż urządzenie zostanie wypoziomowane.

Podłączenie do sieci wodociągowej

Wąż doprowadzający wodę

Podłączyć urządzenie do wody ciepłej (maks. 60°) lub zimnej.

Jeżeli ciepła woda jest wytwarzana przy pomocy alternatywnych źródeł energii, które są bardziej przyjazne środowisku (np. kolektory słoneczne, ogniwa słoneczne lub elektrownie wiatrowe), można użyć jej do zasilania urządzenia, aby zmniejszyć zużycie energii.

Podłączyć wąż doprowadzający wodę do zaworu z zewnętrznym gwintem 3/4".

⚠ Uwaga! Nie używać wężu połączeniowych ze starych urządzeń.

Ciśnienie wody musi mieścić się w przedziale określonym w "Danych technicznych".

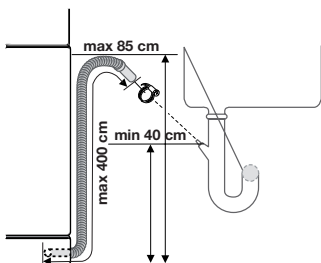
Upewnić się, że lokalny zakład wodociągowy zapewnia odpowiednie ciśnienie wody.

Upewnić się, że wąż doprowadzający wodę nie jest zagięty, przygnieciony ani zaplątany. Szczelnie dokręcić nakrętkę, aby zapobiec wyciekowi wody.

⚠ Uwaga! Nie podłączać urządzenia do rur nowych lub nieużywanych przez długi okres czasu. Otworzyć wodę na kilka minut, a następnie podłączyć wąż doprowadzający wodę.

Wąż spustu wody

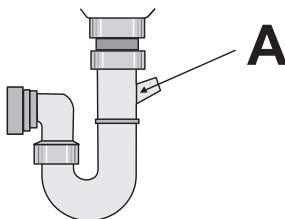
1. Podłączyć wąż spustowy do syfonu kanalizacyjnego i zamocować go pod blatem. Zapobiegnie to cofaniu się brudnej wody ze zlewozmywaka do urządzenia.
2. Podłączyć wąż spustowy do rury kanalizacyjnej z otworem odpowietrzającym (o średnicy wewnętrznej min. 4 cm).



Upewnić się, że wąż spustowy nie jest za-
gięty ani przygnieciony, ponieważ może to
utrudnić prawidłowe odprowadzanie wody.
W czasie odprowadzania wody, w otworze
odpływowym zlewu nie może być zatyczki,
ponieważ mogłoby to spowodować zassa-
nie wody z powrotem do urządzenia.
Ewentualne przedłużenie węża spustowego
nie może być dłuższe niż 2 m. Średnica wew-
nętrzna nie może być mniejsza niż średnica
węża.

Usunąć plastikową membranę (A) przed
podłączeniem węża spustowego do syfonu

pod zlewem. Jeżeli membrana nie zostanie
całkowicie usunięta, gromadzące się resztki
jedzenia mogą spowodować powstanie blo-
kady w rozgałęzieniu syfonu.



i Urządzenie ma zabezpieczenie unie-
możliwiające powrót brudnej wody do
urządzenia. Jeżeli w odpływie zlewu za-
montowano zawór zwrotny, może on
uniemożliwiać prawidłowe odprowadza-
nie wody z urządzenia. Zawór zwrotny
trzeba usunąć.


! **Uwaga!** Aby zapobiec wyciekom wody,
po zainstalowaniu należy sprawdzić
szczelność połączeń hydraulicznych.

Podłączenie do sieci elektrycznej

! **Ostrzeżenie!** Producent nie ponosi
odpowiedzialności za szkody
wynikające z nieprzestrzegania
wskazówek bezpieczeństwa.
Uziemić urządzenie zgodnie z przepisa-
mi bezpieczeństwa.
Upewnić się, że napięcie znamionowe i
moc podane na tabliczce znamionowej
są zgodne z napięciem i obciążalnością
lokalnej instalacji zasilającej.
Używać wyłącznie prawidłowo zainsta-
lowanego gniazdka z uziemionym sty-
kiem ochronnym.

Nie używać rozgałęziaczy, łączników ani
przedłużaczy. Istnieje ryzyko pożaru.
Nie wymieniać samodzielnie przewodu
zasilającego. Skontaktować się z lokal-
nym autoryzowanym serwisem.
Należy zadbać o to, aby po zakończeniu
instalacji urządzenia wtyczka przewodu
zasilającego była łatwo dostępna.
Nie ciągnąć za przewód zasilający w ce-
lu odłączenia urządzenia. Zawsze cią-
gnąć za wtyczkę.

Ochrona środowiska

Symbol  na produkcie lub na opakowaniu
oznacza, że tego produktu nie wolno
traktować tak, jak innych odpadów
domowych. Należy oddać go do właściwego
punktu skupu surowców wtórnych
zajmującego się złomowanym sprzętem
elektrycznym i elektronicznym. Właściwa
utilizacja i złomowanie pomaga w eliminacji
niekorzystnego wpływu złomowanych
produktów na środowisko naturalne oraz
zdrowie. Aby uzyskać szczegółowe dane

dotyczące możliwości recyklingu niniejszego
urządzenia, należy skontaktować się z
lokalnym urzędem miasta, służbami
oczyszczania miasta lub sklepem, w którym
produkt został zakupiony.

Użyte materiały opakowaniowe są przyjazne
dla środowiska i nadają się do przetworzenia.
Elementy plastikowe można zidentyfikować
na podstawie oznaczeń, np. >PE<, >PS< itd.
Opakowanie należy wyrzucić do właściwego

pojemnika w instytucjach zajmujących się utylizacją odpadów.



Ostrzeżenie! Aby poddać urządzenie utylizacji, wykonać poniższe czynności:

- Wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka.
- Odciąć i usunąć przewód zasilający z wtyczką.
- Usunąć zatrzask drzwi. Zapobiega to zatrzaśnięciu się dzieci wewnątrz urządzenia i zagrożeniu ich życia.

www.electrolux.com

www.electrolux.pl